VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

An:		
		PCT
siehe Formular PCT/ISA/220	SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHENBEHÖRDE	
	(F	Regel 43bis.1 PCT)
	Absendedatum (Tag/Monat/Jahr) sie	ehe Formular PCT/ISA/210 (Blatt 2)
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts siehe Formular PCT/ISA/220	WEITERES VOR siehe Punkt 2 unten	GEHEN
PCT/EP2005/050055 07.01.2005	edatum (Tag/Monat/Jahr)	Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 05.03.2004
Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation G01B11/16, G01B11/30, G01D5/353, G01B9/02	und IPK	
Anmelder ROBERT BOSCH GMBH		
 Dieser Bescheid enthält Angaben zu folgenden Pu □ Feld Nr. I Grundlage des Bescheids □ Feld Nr. II Priorität □ Feld Nr. III Keine Erstellung eines Gutachtens über Anwendbarkeit □ Feld Nr. IV Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung □ Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43 □ und der gewerblichen Anwendbarkeit; I □ Feld Nr. VI Bestimmte angeführte Unterlagen □ Feld Nr. VIII Bestimmte Mängel der internationalen zur int	er Neuheit, erfinderisch g 3 <i>bis</i> .1(a)(i) hinsichtlich Unterlagen und Erkläru Anmeldung	der Neuheit, der erfinderischen Tätigkei
WEITERES VORGEHEN	g	
Wird ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gest mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten E eine andere Behörde als diese als IPEA wählt und die ger mitgeteilt hat, daß schriftliche Bescheide dieser Internatio	senorde ("IPEA"); dies wählte IPEA dem Interi nalen Recherchenbehö	trifft nicht zu, wenn der Anmelder nationale Büro nach Regel 66.1bis b) örde nicht anerkannt werden.
Wenn dieser Bescheid wie oben vorgesehen als schriftlich aufgefordert, bei der IPEA vor Ablauf von 3 Monaten ab d wurde oder vor Ablauf von 22 Monaten ab dem Prioritätsd schriftliche Stellungnahme und, wo dies angebracht ist, Ār	lem Tag, an dem das F	ormblatt PCT/ISA/220 abgesandt
Weitere Optionen siehe Formblatt PCT/ISA/220.		
. Nähere Einzelheiten siehe die Anmerkungen zu Formblatt	PCT/ISA/220.	
		~



Europäisches Patentamt - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl Fax: +31 70 340 - 3016

Passier, M

Tel. +31 70 340-4872



SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/050055

Feld Nr. I G	rundlage des Bescheids
 Hinsichtlich de erstellt worden 	r Sprache ist der Bescheid auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.
Der Besch erstellt w	eid ist auf der Grundlage einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache orden, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für die Zwecke der alen Recherche eingereicht worden ist (gemäß Regeln 12.3 und 23.1 b)).
2. Hinsichtlich der	Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz, die in der internationalen Anmeldung offenbart die beanspruchte Erfindung erforderlich ist, ist der Bescheid auf folgender Grundlage erstellt
a. Art des Mate	rials
☐ Sequen	zprotokoll
☐ Tabelle	n) zum Sequenzprotokoli
b. Form des Ma	terials
☐ in schrift	licher Form
in compu	ıterlesbarer Form
c. Zeitpunkt der	Einreichung
☐ in der eir	gereichten internationalen Anmeldung enthalten
	en mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht
<u> </u>	ehörde nachträglich für die Zwecke der Recherche eingereicht
oder zusätzli	er als eine Version oder Kopie eines Sequenzprotokolls und/oder einer dazugehörigen Tabelle so sind zusätzlich die erforderlichen Erklärungen, daß die Information in den nachgereichten chen Kopien mit der Information in der Anmeldung in der eingereichten Fassung übereinstimmt ber sie hinausgeht, vorgelegt worden.
. Zusätzliche Beme	erkungen:

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/050055

Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43bis.1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

14

Neuheit

Ja: Ansprüche 1-7

Nein: Ansprüche

Erfinderische Tätigkeit

Ja:

Ansprüche

Nein: Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit

Ja:

Ansprüche: 1-7

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen:

siehe Beiblatt

10/591502 AP9 Rec d PCT/PTO 01 SEP 2006

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE (BEIBLATT)

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2005/050055

Zu Punkt V

1. Stand der Technik

In diesem Bescheid werden folgende Dokumente genannt:

D1: DE 198 08 273 A

D2: US-A-5 442 720

D3: US-A-5 011 262

D4: US-A-4 770 535

2. Neuheit und Erfinderische Tätigkeit (Artikel 33(1),(2),(3) PCT)

- 1. Aus folgenden Gründen ist der Gegenstand des Anspruchs 1 neu:
- 2. Dokument **D1** wird als nächstliegender Stand der Technik angesehen. Dieses Dokument offenbart sämtliche Merkmale des Oberbegriffs des **Anspruchs 1**.
- 3. Die Vorrichtung gemäss dem Anspruch 1 unterscheidet sich von D1 darin, dass die Messsondenanordnung mehrere Messsonden aufweist, die über jeweilige optische Lichtwege an den gemeinsamen Lichtweg angekoppelt sind, und dass zwischen dem gemeinsamen Lichtweg und den jeweiligen Lichtwegen eine Schaltvorrichtung angeordnet ist, über die die verschiedenen Messsonden individuell mit der Sende/Empfangseinheit in bidirektionale Übertragungsverbindung bringbar sind.
- 4. Eine bidirektionale Schaltvorrichtung zwischen einem gemeinsamen Lichtweg und jeweiligen Lichtwegen ist aus keinem der verfügbaren Dokumente (**D1-D4**) bekannt oder ist durch sie nahegelegt. US'720 beschreibt für jeden Messsonde einen Eingangs- und einen Ausgangsschalter (monodirektional), US'262 beschreibt für jeden Messsonde einen Ausgangsschalter (monodirektional) und US'535 offenbart eine monodirektionale Schaltvorrichtung am Detektorausgang.
- 5. Die **Ansprüche 2-7** sind vom **Anspruch 1** abhängig und erfüllen damit ebenfalls die Erfordernisse des PCT in bezug auf Neuheit und erfinderische Tätigkeit.
- 3. Gewerbliche Anwendbarkeit (Artikel 33(1),(4) PCT)

Der Gegenstand der vorliegenden Anmeldung ist gewerblich anwendbar.

Sonstiges

In der Beschreibung werden weder der in **D2-D4** offenbarte einschlägige Stand der Technik noch diese Dokumente angegeben (R.5.1(a)(ii) PCT).